# WinBook WE シリーズ BIOS セットアップ マニュアル

### BIOS セットアッププログラムについて

BIOS セットアッププログラムとはパソコンのBIOS 設定の確認や、変更するためのプログラムです。本機では ACER BIOS を使用しています。セットアッププログラムは、マザーボード上のフラッシュメモリに格納されているため、いつでも実行できます。

BIOS セットアッププログラムで定義する設定情報は、CMOS RAM と呼ばれる特殊な領域のメモリ に格納されています。このメモリはマザーボードに搭載されたバッテリーによって保存されているため、パソコンの電源を切ったり、リセットしてもメモリの内容が消えることはありません。パソコンが起動するたびに設定のチェックを行い、CMOS RAM 内の情報と、実際のハードウェア設定に違いが見つかれば、セットアッププログラムを実行するよう要求してきます。

### \* \* \* 注意\* \* \*

BIOS の設定を間違うと、深刻なトラブルを引き起こす原因となります。BIOS 設定の際には細心のご注意をしてください。また、ご理解できない場合はBIOS の設定を変更しないことをお勧めします。

### \* \* \* \* \* \* \* \* \*

- ・BIOS 設定を変更する場合、あとで参照できるよう現在の設定をメモしておくことをお勧めします。
- ・実際に表示されるメニューは、パソコンに接続されているハードウェアや環境により、多少異なる場合があります。

### BIOS セットアッププログラムに入るには

- 1.本機の電源を入れると"SOTEC"ロゴが表示されるので、その画面が切り替るまでに[F2]キーを押してください。キーを押すのが遅れると、Windows が立ち上がります。
- 2.BIOS セットアッププログラムに入ると、【セットアップメニュー】が表示されます。メニュー画面の最下部には、使用可能なキーの一覧が表示されます。

### セットアップ画面の最上部のメニューバーから使用できるメニュー

メニュー画面	説 明
System Information	本機の情報を表示します。
Basic System Setting	日付や時刻などの設定を行います。
Startup Configuration	本機の拡張設定を行います。
Onboard Devices Configuration	シリアルポートやパラレルポートなどの設定を行います。
System Security	パスワードの設定を行います。
Load Default Setting	各種設定項目を工場出荷設定に戻します。

### メニュー画面で使用できるファンクションキー

セットアップキー	説 明
[ F1]	現在の項目のヘルプ画面を表示します。
[ Esc]	メニューを終了したり、上位メニューに移動します。
[ ]または[ ]	カーソルを上下に移動します。
[ ]	フィールドに対して前の値を選択します。
[ ]	フィールドに対して次の値を選択します。
[Enter]	サブメニューを選択します。

### BIOS セットアッププログラムメニュー

System Information メニュー

CPU やメモリの情報など、本機の情報を表示します。

機能	オプション	説 明
CPU Type & Speed	オプションなし	CPU のタイプと速度を表示します。
Floppy Disk Drive	オプションなし	フロッピーディスクのタイプを表示します。
Hard Disk Drive	オプションなし	ハードディスクの容量を表示します。
HDD Serial Number	オプションなし	ハードディスクのシリアル番号を表示します。
System with	オプションなし	搭載されている光学式ディスクドライブのタイ
		プを表示します。
System BIOS Version	オプションなし	システム BIOS のバージョンを表示します。
VGA BIOS Version	オプションなし	ビデオ BIOS のバージョンを表示します。
Memory Size	オプションなし	メインメモリの容量を表示します。
Video RAM Size	オプションなし	ビデオ RAM の容量を表示します。
LAN Device	オプションなし	LAN デバイスの有無と存在する場合、MAC
		アドレスを表示します。
KBC BIOS Version	オプションなし	キーボード BIOS のバージョンを表示します。

### Basic System Setting メニュー

日付や時刻などの設定を行います。

機能	オプション	説 明
System Date	月/日/年	現在の日付を指定します。
System Time	時/分/秒	現在の時刻を指定します

## Startup Configuration メニュー 本機の拡張設定を行います。

機能	オプション	説 明
Boot Display	• Auto	外部ディスプレイを接続時の設定を行いま
	•Both	す。自動(Auto) / 同時表示(Both)より設定を
		行います。
CPU Serial Number	<ul> <li>Disabled</li> </ul>	Pentium III に搭載されている CPU シリアル
	<ul><li>Enabled</li></ul>	ナンバの設定を行います。有効(Enabled) /
		無効(Disabled)より設定を行います。
Screen Expansion	<ul> <li>Disabled</li> </ul>	低解像度の画面表示を行う際、画面を拡大
	<ul><li>Enabled</li></ul>	するかどうかの設定を行います。拡大する
		(Enabled) / 拡大しない(Disabled)より設定を
		行います。
Resume on LAN Access	<ul> <li>Disabled</li> </ul>	Resume on LAN 機能の設定を行います。
	<ul> <li>Enabled</li> </ul>	有効(Enabled) / 無効(Disabled)より設定を行
		います。
Hotkey Beep	<ul><li>Disabled</li></ul>	Hotkey 使用時の BEEP 音の設定を行いま
	<ul> <li>Enabled</li> </ul>	す。有効(Enabled) / 無効(Disabled)より設定
		を行います。
Boot from LAN	<ul> <li>Disabled</li> </ul>	LAN ポートからの起動サポートの設定を行い
	<ul><li>Enabled</li></ul>	ます。有効(Enabled) / 無効(Disabled)より設
		定を行います。
Intel(R) SpeedStep(TM)	<ul> <li>Automatic</li> </ul>	Intel SpeedStep Technology による省電力
Technology	•Reversed	管理の設定を行います。自動(Automatic) /
	<ul> <li>Battery Optimized</li> </ul>	リザーブ(Reversed) / バッテリに最適化
	<ul><li>Maximum</li></ul>	(Battery Optimized) / パフォーマンスを最大
	Performance	限(Maximum Performance)より設定を行いま
		す。
Boot Device Priority	Floppy Disk	使用可能なデバイスから起動順序を指定しま
	Hard Drive	す。
	∙CD-ROM	起動順序を指定するには、
		1.[ ] または[ ] キーで起動デバイスを選
		択します。
		2.デバイスをリストの上に移動するには[ ]キ
		一、下に移動するには[ ]キーを押します。

### Onboard Devices Configuration メニュー 本機の拡張設定を行います。

機能	オプション	説明
USB Port	• Disabled	USB ポートの設定を行います。有効(Enabled)
	<ul><li>Enabled</li></ul>	/無効(Disabled)より設定を行います。
IEEE 1394 Port	<ul> <li>Disabled</li> </ul>	1394 ポートの設定を行います。有効(Enabled)
	<ul><li>Enabled</li></ul>	/無効(Disabled)より設定を行います。
Card Bus	<ul> <li>Disabled</li> </ul>	Card Bus (PC カードスロット)の設定を行いま
	<ul> <li>Enabled</li> </ul>	す。有効(Enabled) / 無効(Disabled)より設定
		を行います。
LAN	<ul> <li>Disabled</li> </ul>	LAN ポートの設定を行います。有効(Enabled)
	<ul> <li>Enabled</li> </ul>	/無効(Disabled)より設定を行います。
Floppy Disk Controller	<ul> <li>Disabled</li> </ul>	フロッピーディスクドライブの設定を行いま
	<ul><li>Enabled</li></ul>	す。有効(Enabled) / 無効(Disabled)より設定
		を行います。
Serial Port	<ul> <li>Disabled</li> </ul>	シリアルポートの設定を行います。有効
	<ul> <li>Enabled</li> </ul>	(Enabled) / 無効(Disabled)より設定を行いま
		す。
Base Address	•3F8h	シリアルポートポートのアドレス設定を行いま
	•2F8h	す。3F8h / 2F8h / 3E8h / 2D8h より設定を行
	•3E8h	います。
	•2E8h	
IRQ	•3	シリアルポートポートの IRQ 設定を行いま
	•4	す。3/4より設定を行います。
Parallel Port	<ul> <li>Disabled</li> </ul>	パラレルポートポートの設定を行います。有
	<ul><li>Enabled</li></ul>	効(Enabled) /無効(Disabled)より設定を行い
		ます。
Base Address	•378h	パラレルポートポートのアドレス設定を行いま
	•278h	す。378h / 278h / 3BCh より設定を行いま
	•3BCh	す。
IRQ	•5	パラレルポートポートの IRQ 設定を行いま
	•7	す。5/7より設定を行います。
Operation Mode	<ul> <li>Bi-directional</li> </ul>	パラレルポートポートの動作モード設定を行
	•ECP	います。Bi-directional / ECP / Standard より
	<ul> <li>Standard</li> </ul>	設定を行います。
ECP DMA channel	•1	ECP 動作モード使用時の DMA チャンネル設
	•3	定を行います。1/3より設定を行います。

### System Security メニュー

### パスワードとセキュリティ機能を設定します。

機能	オプション	説 明
Setup Password	パスワードには、最 大で8文字の英数字 が使用できます。	BIOS セットアップメニューを表示するための パスワードを指定します。パスワードが設定 されている場合(Present)、設定されていない 場合(None)が表示されます。
Power-on Password	パスワードには、最 大で8文字の英数字 が使用できます。	電源投入時、起動するためのパスワードを 指定します。パスワードが設定されている場合(Present)、設定されていない場合(None) が表示されます。
Hard Disk Password	パスワードには、最 大で8文字の英数字 が使用できます。	ハードディスクアクセス時、アクセスするためのパスワードを指定します。パスワードが設定されている場合(Present)、設定されていない場合(None)が表示されます。

### \* \* \* **火** E\* \* \*

パスワードの保管について

入力したパスワードは覚えておくか、必ずメモしておくようにしてください。パスワードを忘れると、次に電源を入れたときにパソコンが使えなくなります。また、セットアッププログラムに入ることもできなくなります。

### Load Default Setting メニュー

各種設定項目を工場出荷設定に戻します。

「Do you want to load default settings?」と表示がされますので、初期化を行う際は[Yes]をそうでない場合[No]を選択して[Enter]キーを押してください。

### BIOS セットアッププログラムを終了するには

BIOS セットアッププログラムを終了する際は、BIOS セットアッププログラムメニュー表示中に[ESC] キーを押します。

「Setting have been changed. Do you want to save CMOS setting?」と表示がされますので、保存をして終了する際は[Yes]を選択し[Enter]キーを押します。保存をせずに終了する場合[No]選択し[Enter]キーを押します。キャンセルを行う場合[ESC]キーを押してください。